

FUJIFILM

Volgens 1907/2006/EC

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Catalogus N° : 992990 Drukdatum : 06/09/2008

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE VENNOOTSCHAP

1.1. Identificatie van de stof of het preparaat
FJ CP-49E PC P2RA EZII

1.2. Gebruik van de stof of het preparaat
 Fotografische oplossing

1.3. Identificatie van de vennootschap/onderneming
 FUJIFILM Europe NV
 EUROPARK-NOORD 21-22
 B-9100 SINT NIKLAAS
 TEL : +32 3 760 02 00
 FAX : +32 3 776 91 22
 PRODUCTSAFETY@FUJIFILM.EU

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen
 +32 3 760 02 00

2. MOGELIJKE GEVAREN

Belangrijkste risico :

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Chemische kenmerken: waterige oplossing

Bestanddelen die risico's inhouden:

w/w%	CAS N°	EINECS N°	Componenten Symb. R-zinnen
1-5	15451-00-0	.	BENZOINEZUUR DERIVAAT C R:34-43
1-5	110-	203-740-4	BARNSTEENZUUR Xi R:41
1-5	15-6	229-347-8	AMMONIUM NITRAAT O R:8-9
.	6484-52-2	.	

4. EERSTE-HULPMAATREGELLEN

Contact met ogen

Spoel onmiddellijk en voortdurend met stromend water gedurende 15 minuten.

Raadpleeg medisch personeel.

Contact met huid

Onmiddellijk spoelen met veel water gedurende tenminste 15 minuten, terwijl verontreinigde kleding wordt verwijderd.

Inslikken

Raadpleeg een arts of vervoer onmiddellijk naar het ziekenhuis.

Inademing

Naar de frisse lucht vervoeren. Raadpleeg een arts.

Overige informatie

Te lange aanraking kan leiden tot allergische reactie van personen met een

gevoelige huid. Win in dat geval medisch advies in.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Geschikte blusmiddelen:

Water.

Waternevel, kooldioxide, schuim, bluspoeder.

5.2. Ongeschikte blusmiddelen:

Geen onder normale condities.

5.3. Overige informatie:

Houd vaten koel met waterstralen.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN HET PREPARAAT

- Draag voldoende persoonlijke beschermingsmiddelen, zie rubriek 8, maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.
- Lozingen dienen te worden ingedamd door- en bedekt met een geschikt absorberend materiaal voor verwijdering.
- Verwijderen in overeenstemming met lokale en nationale verordeningen.
- Voorkom lozing op de grond, in waterlopen en in het grondwater.

7. BEHANDELING EN OPSLAG

7.1. Hantering

Vermijd contact met de ogen en de huid. Was de handen en de blootgestelde huid voor het eten, drinken of roken en na het werk. Ventileer de ruimte. Inslikken, blootstelling aan de huid en de ogen en inademen dienen te worden vermeden. Draag geschikte beschermende kledij, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/ het gezicht. Niet eten of voedsel bewaren op de werkplek.

7.2. Opslag

Houd de opslagvaten goed gesloten. Opslaan in een goed geventileerde, koele droge ruimte.

De temperatuur van de opslagplaats moet hoger liggen dan +5°C.

8. MAATREGELEN TEGEN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Grenswaarden voor blootstelling (INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN)

BENZOINEZUUR DERIVAAT

MAK (Deutschland, TRGS 900) = NAV

TLV-TWA = NAV

BARNSTEENZUUR

MAK (Deutschland, TRGS 900) = NAV

TLV-TWA = NAV

AMMONIUM NITRAAT

TLV-TWA = NAV

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de ademhalingswegen: in de meeste omstandigheden dient adembescherming niet nodig te zijn. Goede algemene ventilatie dient voldoende te zijn.

Bescherming van de handen: gebruik chemisch resistente handschoenen. In geval van lange onderdompeling of bij frekwent contact, gebruik handschoenen gemaakt van de materialen: nitrile rubber (dikte $\geq 0,38$ mm, doorbraaktijd > 480 min) of neopreen (dikte $\geq 0,65$ mm, doorbraaktijd > 240 min) of butyl rubber (dikte $\geq 0,36$ mm, doorbraaktijd > 480 min).

Voor een contact met tussenpozen kunnen corresponderende handschoenen met een doorbraaktijd > 60 min. gebruikt worden.

Vermijd handschoenen gemaakt van natuurlijk rubber.

Bescherming van de ogen: draag een zuurbril. Een oogfontein dient in de onmiddellijke omgeving van de werkplek aanwezig te zijn.

Andere: geschikte beschermende kleding.

9. FYSISCH EN SCHEIKUNDIGE EIGENSCHAPPEN

Fysisch voorkomen	: Vloeibaar.
Vlampunt °C	: NA
pH waarde (25°C)	: 4,50

Soortelijke dichtheid (20°C) : 1,153
 Oplosbaarheid in water (25°C) : volledig oplosbaar

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- 10.1. Te vermijden omstandigheden
 Het produkt is stabiel onder normale bewaarcondities.
- 10.2. Te vermijden stoffen
 Hou het produkt verwijderd van reductantia.
- 10.3. Gevaarlijke ontbindingsprodukten
 CO₂, CO, NH₃ en NO_x gassen kunnen vrijkomen.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute toxiciteit (INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN)

BENZOINEZUUR DERIVAAT
 LD50 (Oral Rat) = > 2000 mg/kg

BARNSTEENZUUR
 LD50 (Oral Rat) = 2260 mg/kg

AMMONIUM NITRAAT
 LD50 (Oral Rat) = 2217 mg/kg

Contact met huid
 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Ecotoxiciteit (INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN)

BENZOINEZUUR DERIVAAT
 LC50 (Pimephales promelas, 96h) = > 96.2 mg/l

BARNSTEENZUUR
 LC50 (Fish, 96 hours) = NAV

AMMONIUM NITRAAT
 LC50 (Fish, 96 hours) = NAV

- 12.2. Mobiliteit
 Niet beschikbaar
- 12.3. Persistentie en afbraak
 Niet beschikbaar
- 12.4. Mogelijke bioaccumulatie
 Niet beschikbaar
- 12.5. Andere schadelijke effecten

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Verwijder volgens de voor u van toepassing zijnde wetgeving. Verwijder de containers volgens de voor u van toepassing zijnde wetgeving.
 EWC: 09 01 05 Bleek- en bleekfixeervloeistof

14. TRANSPORT INFORMATIE

UN N° : -

PSN :GEEN GEVARENGOED, VLOEIBAAR

ADR/RID

Klasse :NA	Etiketten :-	Verp. Groep:-
Tun.Code :NA	TREMcard :NA	Bijz. Bep. :-
Verpak. Inst.: -	Bep. Hoev. :-	

IMDG

Class :NA	Subs. Risk :NA	Pack. Group:NA
EmS fire: NA	EmS Spill. :NA	IBC. Inst. :-
Pack. Inst.: -	Lim. Quant.: -	Mar.Poll: N

ICAO/IATA

Class :NA	Subs. Risk :NA	Pack. Group:NA
Passenger and Cargo Aircraft.	Pkg Inst : NA	Max Net Qty/Pkg:NA
Cargo Aircraft Only	Pkg Inst : NA	Max Net Qty/Pkg:NA
Ltd Qty	Pkg Inst : -	Max Net Qty/Pkg:-

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

EU-classificatie en gebruikerslabel :

Bevat : BENZOINEZUUR DERIVAAT

Symbool : Xi

R - Zinnen :

R43 : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

S - Zinnen :

S24 : Aanraking met de huid vermijden.

S37 : Draag geschikte handschoenen.

Andere informatie :

WGK: 2

16. OVERIGE INFORMATIE

Het gebruik van het preparaat is beperkt tot beroepsmatige gebruikers|

De bovenstaande gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring.

Het veiligheidsinformatieblad dient als beschrijving van de producten voor wat de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen betreft. De gegevens betekenen geen garantie voor schade door de producten veroorzaakt.

Datum van uitgifte: 02.06.2008

Datum van laatste uitgifte: -

NAv : Niet beschikbaar NA : Niet van toepassing

R-ZINNEN VERMELD IN PARAGRAAF 2:

R34 : Veroorzaakt brandwonden.

R41 : Gevaar voor ernstig oogletsel.

R43 : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

R8 : Bevordert de ontbranding van brandbare stoffen.

R9 : Ontploffingsgevaar bij menging met brandbare stoffen.